

Infos

Hrvoje Krizic

hkrizic@ethz.ch

Bemerkung Die meisten Infos findet ihr schon auf der Vorlesungswebseite: [Link](#). Ihr findet hier eine Zusammenfassung der Infos aus der ersten Übungsstunde:

Notizen und Materialien

Notizen und Materialien findet ihr auf der Webseite n.ethz.ch/~hkrizic. Ihr findet neben Tipps für die Aufgabenserien auch ein Buch (kostenlos heruntergeladen mit ETH VPN) für die Übungsstunden. Dies ist eine Zusammenfassung der Vorlesung Mathematik I/II.

Serien

Serien werden Freitags hochgeladen und müssen bis Samstag der darauffolgenden Woche (12:00 spätestens) abgegeben werden. Wählt bei der Abgabe (siehe weiter unten, wie das geht) immer den Dateinamen

Nachname_Vorname_Seriennummer.pdf.

Bitte keine JPG Dateien hochladen! Nur PDF-Dateien werden korrigiert. Die Serien bestehen aus zwei Teilen: die schriftlichen Aufgaben und die MC-Aufgaben. Die MC-Aufgaben könnt ihr direkt [hier](#) lösen (einfach „Eingabe html“ wählen) und sie werden vom System selbst korrigiert. Die schriftlichen Aufgaben müsst ihr auf SAMup hochladen, geht dabei wie folgt vor:

1. Falls ihr die Lösungen auf Goodnotes/Notability/Onenote geschrieben habt, dann exportiert das Übungsblatt als PDF mit Dateiname: **Nachname_Vorname_Seriennummer.pdf**. Falls ihr sie auf einem Blatt Papier gelöst habt, könnt ihr sie fotografieren und mit dem folgenden Tool in eine PDF-Datei umwandeln:
https://www.ilovepdf.com/de/jpg_zu_pdf
2. Falls ihr euch an der ETH befindet, könnt ihr mit dem nächsten Schritt weiterfahren. Falls ihr zu Hause abgeben wollt, dann müsst ihr euch nun per VPN mit der ETH verbinden:
[Anleitung](#).

Auf der nächsten Seite gehts weiter!

3. Geht auf die SAMup Webseite: <https://sam-up.math.ethz.ch/?lecture=401-0292-00>
Wählt die korrekte Serie aus und ladet eure Datei mit den Lösungen der schriftlichen Aufgaben hoch. MC-Aufgaben werden nicht korrigiert. Diese könnt ihr, wie schon erwähnt, direkt auf [echo](#) lösen.

Musterlösungen zu den Serien findet ihr jeweils ab Samstag Abend auf der Vorlesungswebseite.

Korrektur der Serien

Wenn eine Serie am Freitag der Woche n auf der Vorlesungsseite ([Link](#)) erscheint, so muss sie bis zum Samstag 12:00 Uhr der Woche $n + 1$ auf SAMup abgegeben werden. Die Korrekturen erhält ihr bis spätestens Dienstag/Mittwoch der darauffolgenden Woche (also bis zur Übungsstunde $n + 2$, welche folgt) zurück.

Wie vorgehen?

Meiner Erfahrung nach würde ich jede Woche wie folgt vorgehen:

1. Nacharbeiten der Vorlesungen der Woche. Theorie verstehen. Übungsstunde verstehen. Evtl. Spick schreiben.
2. MC-Aufgaben lösen.
3. Serienaufgaben, die mit einem ♥ in den Tipps markiert sind, lösen.
4. Restliche Serienaufgaben lösen.
5. Folien für die nächste Vorlesung durchgehen. Du musst nicht alles verstehen, aber es hilft, wenn man schon vorher eine Idee von den Themen hat, die in der Vorlesung behandelt werden.